



SUNDHEDSMINISTERIET

Holbergsgade 6
DK-1057 København K

T +45 7226 9000
F +45 7226 9001
M sum@sum.dk
W sum.dk

Folketingets Sundhedsudvalg

Dato: 16-02-2022
Enhed: BESS
Sagsbeh.: DEPEMJO
Sagsnr.: 2200034
Dok. nr.: 2114730

Folketingets Sundhedsudvalg har den 21. december 2021 stillet følgende spørgsmål nr. 252 (Alm. del) til sundhedsministeren, som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Kirsten Normann Andersen (SF).

Spørgsmål 252:

”Kan ministeren oplyse, hvad det vil koste at gennemføre et udvidet catch upprogram for HPV-vaccination til transpersoner og mænd, der har sex med mænd (TMSM), som foreslået af AIDS-Fondet, så endnu flere kan være dækket imod til at udvikle HPV-relateret analkræft og bl.a. kønsvorter i takt med, at vi også udbreder børnevaccinationsprogrammet?”

Svar:

Sundhedsministeriet har i forbindelse med besvarelsen af spørgsmålet indhentet bidrag fra Sundhedsstyrelsen og Statens Serum Institut, som jeg henholder mig til.

”På baggrund af finansloven for 2020 blev der pr. 1. marts 2019 indført et midlertidigt catch-up-program om gratis HPV-vaccination til transpersoner og unge mænd, der er tiltrukket af mænd, (TMSM) i alderen 18-25 år. Tilbuddet udløb d. 31. december 2021. Formålet med det gratis tilbud til den pågældende gruppe var at beskytte en særligt udsat gruppe, fordi vi ved, at målgruppen (TMSM) har en højere risiko for at udvikle analkræft på grund af HPV-infektion end mænd, der udelukkende har sex med kvinder. Sundhedsstyrelsens forventede en tilslutning på 50 % til catch-up-programmet.

Af etiske årsager er det ikke blevet registreret, når personer er blevet vaccineret mod HPV som en del af tilbuddet til TMSM. Det kan derfor ikke opgøres, hvor mange i målgruppen, der tog imod det, men udelukkende hvor mange mænd i de relevante aldersgrupper, der er vaccineret. Dette vil derfor også omfatte personer, der udenfor vaccinationsprogrammet selv har købt vaccinerne. AIDS-Fondet, som har tilbudt HPV-vaccination til TMSM i deres checkpointklinikker, har dog tidligere oplyst, at de har haft ca. 520 personer i vaccinationsforløb i perioden 20. maj 2020 til 30. september 2021, og at de fortsat får henvendelser fra personer i målgruppen, som ønsker at blive vaccineret.

Estimering af målgruppen

Sundhedsstyrelsen antager, at et eventuelt nyt catch-up-program til transpersoner og MSM, ligesom tidligere, skal gælde for 18-25-årige. Den øvre aldersgrænse blev i 2019 fastsat forud for introduktionen af programmet på baggrund af viden om alder

¹ [Bekendtgørelse om midlertidig gratis vaccination mod analkræft \(HPV\) til unge mænd, der er tiltrukket af mænd \(retsinformation.dk\)](#)

for første anale samleje samt forekomsten af HPV-smitte og potentialet for forebyggelse af celleforandringer i målgruppen.

Sundhedsstyrelsen har i forbindelse med det tidligere catch-up-program antaget, at mænd, der har sex med mænd, udgør ca. 5 % af en årgang, hvilket svarer til ca. 1.640 personer pr. årgang. Som nævnt tidligere blev ambitionen om en tilslutning på 50 % ikke indfriet ved det første catch-up-program, Sundhedsstyrelsen forventer – forudsat en betydelig informationsindsats- at et eventuelt nyt program kan opnå en tilslutning på 50 %. Som nævnt er 520 personer i det tidligere catch-up-program vaccineret i AIDS-Fondets check-pointklinikker. Det antages, at ca. samme antal er vaccineret som en del af tilbuddet i almen praksis. Derved anslås det, at ca. 1.000 personer i målgruppen for et evt. udvidet tilbud allerede er vaccineret mod HPV. Med 8 årgange omfattet af et eventuelt udvidet tilbud, en forventet tilslutning på 50 % samt ca. 1.000 personer, der allerede er vaccineret, estimeres målgruppen af mænd, som har sex med mænd, til 5.560 personer.

Målgruppen for tilbuddet vil derudover omfatte et antal transpersoner. Nyere undersøgelser peger på, at ca. 0,5-2 % af den samlede befolkning er transpersoner². Med antagelse om, at der er lige mange transpersoner pr. årgang, svarer det til ca. 750 personer pr. årgang. Sundhedsfagligt er det rimeligt, at tilbuddet omfatter transpersoner med mandlige medfødte køns karakteristika, der ikke ser sig selv som MSM, men som stadig grundet seksuel praksis vil være i øget risiko. Størstedelen af transpersoner med kvindelige medfødte køns karakteristika under 30 år forventes at være blevet tilbudt vaccination mod HPV som led i børnevaccinationsprogrammet. Gratis HPV-vaccination som led i børnevaccinationsprogrammet blev som tidligere nævnt indført i 2009, og omfattede alle piger under 18 år. På denne baggrund antages det, at der er ca. 375 transpersoner med mandlige med-fødte køns karakteristika pr. årgang. Med 8 årgange og en forventet tilslutning på 50 % vurderes gruppen til at omfatte ca. 1.500 transpersoner.

Målgruppen for et evt. udvidet catch-up-program til TMSM estimeres derfor til at udgøre ca. 7.060 personer. Det er ikke medregnet, at der kan være et overlap af ukendt størrelse mellem de to grupper bestående af hhv. transpersoner og MSM.

Estimering af pris

Tabel 2. Estimering af pris udvidet catch-up-program for HPV-vaccination til TMSM

Vaccine	Pris pr. vaccine (kr. ex moms)	Antal doser over 15 år (anbefalet)	Honorar til praktiserende læge	Samlet pris pr. person	Estimeret målgruppe	Estimeret pris for programmet
Gar-disil-9	282,10*	3	419,79**	1.266,09	7.060	8.938.595,4

*Pris oplyst pr. 18. januar 2022 af Statens Serum Institut

**Ydeshonorar for hhv. 1., 2. og 3. injektion er 139,93 pr. ydelse³.

Den samlede omkostning er vurderet til ca. 9 mio. kroner. Det skal understreges, at estimatet er forbundet med nogen usikkerhed.

Som nævnt var der relativ lav tilslutning til det tidligere catch-up-program på trods af flere målrettede kampagner mv. Ud over omkostninger direkte forbundet til selve vaccinationen, er det Sundhedsstyrelsens vurdering, at der vil være behov for midler

² [Transkønnethed \(kønsinkongruens\) - Patienthåndbogen på sundhed.dk](#)

³ [profylakseaftale_2018.pdf \(laeger.dk\)](#)

til en betydelig informationsindsats for at nå en tilslutning på 50 %, såfremt tilbuddet udvides.

Sundhedsstyrelsen bemærker, at drenge, der fylder 18 år d. 1. januar 2024 eller senere, vil have været omfattet af enten tilbuddet om HPV-vaccination i børnevaccinationsprogrammet eller det midlertidige catch-up-program til drenge født i perioden 1. januar 2006 til 30. juni 2007.”

Med venlig hilsen

Magnus Heunicke / Emil Johannessen

² [Transkønnethed \(kønsinkongruens\) - Patienthåndbogen på sundhed.dk](#)

³ [profylakseaftale_2018.pdf \(laeger.dk\)](#)